

Maike Buchin  
Bernhard Kilgus

Bochum, den 11.12.2019  
Abgabe bis 08.01.2019 - 23:59

Übungen zur Vorlesung  
**Geometrische Approximationsalgorithmen**  
WS 19/20  
Blatt 9

*Name 1 (Matrikelnummer), Name 2 (Matrikelnummer)*

**Aufgabe 9.1** (Dual Shattering Dimension - 5 Punkte)

Was ist die dual shattering Dimension von Halbintervallen, Intervallen und Rechtecken?